

CONGO : Tchibanga [*Le Testui*, n^{os} 1263 et 1282]. Nom vernaculaire : *Mboundou*.

Cette espèce nous paraît remarquable surtout ; 1^o par la grandeur des feuilles, le nombre considérable des folioles, le développement extraordinaire du pétiole principal, le nombre élevé des nervures secondaires des folioles et enfin la présence de poils à la face inférieure du limbe ; 2^o par la taille inusitée des bractées jaune brunâtre qui enveloppent d'abord l'inflorescence. Les entailles pratiquées dans la tige laissent écouler un latex blanc (d'après Le Testu).

H. LECOMTE

LAURACÉES NOUVELLES D'EXTRÊME-ORIENT

Dans un travail récent (H. Lecomte, Lauracées de Chine et d'Indo-Chine, in *Nouvelles Archives du Muséum*, 5^e série, t. V, 1913), que son étendue ne nous a pas permis de publier dans les *Notulæ systematicæ*, nous avons passé en revue les Lauracées de notre herbier provenant de la Chine et de l'Indo-Chine.

Il nous paraît utile, toutefois, de signaler ici les espèces nouvelles, dont on trouvera la description dans le mémoire indiqué ci-dessus.

CINNAMOMUM Bl.

C. Simondii H. Lec. Lauracées de Chine et d'Indo-Chine, in *Nouv. Arch. Mus.*, 5^e série, t. V (1913), p. 73

Tonkin : Long-tchéou [*Simond*, n^o 190].

C. Balansæ H. Lec., *loc. cit.*, p. 75.

Tonkin : Mont Bavi [*Balansa*, n^o 2422].

C. Bonii H. Lec., *loc. cit.*, p. 76.

Tonkin : Ban-Phêt [*Bon*, n^o 3426].

C. cambodianum H. Lec., *loc. cit.*, p. 77.

Cambodge : Monts Cam-Chây [*Pierre*, n^o 5167].

C. Delavayi H. Lec., *loc. cit.*, p. 77.

Chine : Yunnan, Bois de Ta-pin-tze [*Delavay*, n^{os} 925 et 4298].

C. Fargesii H. Lec., *loc. cit.*, p. 78 ; pl. 3.

Chine : Su-tchouen oriental, près de Tchen Keou ; [*Farges*, n^o 1064].

C. linearifolium H. Lec., *loc. cit.*, p. 79.

Chine : Kouy-tchéou Lo fou [*Cavalerie*, n^o 3082].

C. Loureiri Nees, H. Lec. emend., *loc. cit.*, p. 80.

Chine : Yunnan [*Delavay*, n^{os} 2035 et 4104].

C. parvifolium H. Lec. *loc. cit.*, p. 80.

Chine : Yunnan, Région de Pin-tchouan à Hao Kiao [*Ducloux*, n^{os} 5292 et 7115].

LITSEA Lamk.

L. cambodiana H. Lec., *loc. cit.*, p. 82 ; pl. 5.

Cambodge [*Bordenave*].

Var. **multiracemosa** H. Lec., Cambodge (*Pierre*, n^o 1467 a);

Var. **longiracemosa** H. Lec., Cochinchine : Thu-Duc [*Pierre*, n^o 229].

L. Pierrei H. Lec., *loc. cit.*, p. 83.

Cochinchine [*Pierre*, n^{os} 471 et 5551].

L. Vang H. Lec., *loc. cit.*, p. 84.

Cochinchine : monts Dinh, près de Baria [*Pierre*, n^o 125].

Var. **lobata** H. Lec., Phu-quoc [*Pierre*, n^o 5150].

Var. **grandifolia** H. Lec., Cambodge [*Pierre*, n^o 5152] et Cochinchine : Thudaumot [*Pierre*, sans numéro].

L. Balansæ H. Lec., *Fl. Gén. Ind. Chine*, t. V, p. 135.

Tonkin : Tu-Phap [*Balansa*, n^o 3196].

L. mekongensis H. Lec. in H. Lec. Lauracées de Chine et Indo-Chine, in *Nouvelles Arch. Mus.*, t. V, p. 84.

Laos : Paklai [*Thorel*, sans numéro].

L. Thorelii H. Lec., *loc. cit.*, p. 85 ; pl. 6.

Laos : Luang-Prabang [*Thorel*, n^o 3367].

L. multumbellata H. Lec., *loc. cit.*, p. 85.

Cambodge [*Pierre*, n^o 643].

L. rubescens H. Lec., *loc. cit.*, p. 86.

Chine : Kientchang (2.500 m. d'altitude) [*D^r Legendre*, n° 1385].

L. baviensis H. Lec., *loc. cit.*, p. 87.

Tonkin, mont Bavi [*Balansa*, n° 2401].

L. grandifolia H. Lec., *loc. cit.*, p. 87.

Cochinchine : monts Dinh [*Pierre*, n° 5149].

ACTINODAPHNE Nees.

A. cochinchinensis Meissn. emend. H. Lec., *loc. cit.*, p. 92, pl. 7.

La description de Meissner avait été faite uniquement d'après l'appareil végétatif et des fruits. Nous avons eu la bonne fortune de trouver des fleurs ♀ dans les échantillons mêmes de Gaudichaud, et des récoltes plus récentes nous ont fourni des fleurs ♂.

Tonkin : Yen-thé [*Bois*, nos 113, 256, 304]; Langson et Baie d'Along. Ile aux Biches. [*Lecomte et Finet*, nos 46 et 825].

Ouonbi [*Balansa*, nos 547, 548, 4320, 2426, 2427, 2428].

Tonkin occidental (*Bon*, nos 268, 1155, 1171, 5773).

Long-tchéou [*D^r Simond*].

Annam : Tourane [*Gaudichaud*, n° 286; *Lecomte et Finet*, n° 899; *Eberhardt*, n° 1223.]

Laos : bords du Mékong [*Thorel*, sans numéro].

ALSEODAPHNE Nees.

A. caudata H. Lec., *loc. cit.*, p. 97.

Chine : Pin-Fa [*Cavalerie*, n° 1002]. « Feuilles à odeur de camphre ».

MACHILUS Nees.

M. cochinchinensis H. Lec., *loc. cit.*, p. 99.

Cochinchine : province de Bien-Hoa et sources du Donnaï [*Pierre*, n° 1785].

- M. yunnanensis** H. Lec., *loc. cit.*, p. 100.
Chine : bois de Ki-chan, près de Ta-pin-tze [Delavay,
n° 4360].
- M. bracteata** H. Lec., *loc. cit.*, p. 101.
Chine : Yunnan [Ducloux, nos 7591, 7608, 7620].
- M. longipedicellata** H. Lec., *loc. cit.*, p. 101.
Chine, environs de Yunnan-sen [Ducloux, n° 2503].
- M. Bonii** H. Lec., *loc. cit.*, p. 102.
Tonkin : forêt de Van-xa [Bon, nos 2306, 3343, 4254].

PHŒBE Nees.

- P. Pierrei** H. Lec., *loc. cit.*, p. 102.
Cambodge : sommets de Kwang-krepeu [Pierre, n° 619].
- P. Legendrei** H. Lec., *loc. cit.*, p. 103.
Chine : vallée de Yalong, alt. 2.000 mètres [Legendre,
n° 817].

NOTHAPHŒBE Bl.

- N. Duclouxii** H. Lec., *loc. cit.*, p. 106.
Yun-nan [Ducloux, n° 2089].
- N. tonkinensis** H. Lec., *loc. cit.*, p. 106.
Tonkin : Thu-Phap [Balansa, n° 2441].
- N. baviensis** H. Lec., *loc. cit.*, p. 107.
Tonkin : base du mont Bavi [Balansa, n° 1445].

BEILSCHMIEDIA Nees.

- B. Balansæ** H. Lec., *loc. cit.*, p. 108.
Tonkin : mont Bavi [Balansa, n° 2395].
- B. obovalifolia** H. Lec., *loc. cit.*, p. 109.
Tonkin [: Minh-Thinh (n° 1697); But-Son [Bon, n° 5472].
- B. sphærocarpa** H. Lec., *loc. cit.*, p. 110.
Cochinchine : monts Dinh, près de Baria [Pierre, n° 3156].
- B. parvifolia** H. Lec., *loc. cit.*, p. 110.
Annam : Yo bin chan [Ducloux, n° 7188].

LINDERA THUNBG.

L. tonkinensis H. Lec., *loc. cit.*, p. 112; pl. 8.

Tonkin : Tu-Phap et mont Bavi [*Balansa*, n^{os} 2446 et 2447 *bis*].

L. supracostata H. Lec., *loc. cit.*, p. 112.

Chine [*Delavay*, n^{os} 3996, 3340, 3341, 3356, 2579, 3434].

L. Duclouxii H. Lec., *loc. cit.*, p. 113.

Yunnan : Tchen-fong-chan [*Ducloux*, 2147].

L. racemosa H. Lec., *loc. cit.*, p. 114; pl. 9.

Tonkin : pagode des mandarins militaires près de Sontay [*Balansa*, n^o 2411].

L. Balansæ H. Lec., *loc. cit.*, p. 114.

Tonkin : Tu-Phap (*Balansa*, n^o 2416).

L. Eberhardtii H. Lec., *loc. cit.*, p. 115.

Annam : Hué [*Eberhardt*, n^o 1216].

L. alongensis, H. Lec., *loc. cit.*, p. 118.

Tonkin : baie d'Along. Ile aux Biches [*Lecomte et Finet*, n^{os} 809 et 823].

F. GAGNEPAIN

LES *SOPHORA* ASIATIQUES :

1^o CLASSIFICATION ; 2^o ESPÈCES NOUVELLES
OU LITIGIEUSES

De Candolle (*Prodr.* II, p. 95), Baker (*Fl. of Brit. India* II, p. 248) et après eux beaucoup d'auteurs ont classé les *Sophora* d'après les caractères des fruits ailés ou non. Ces fruits, on ne les a pas toujours et je crois utile de donner ici une classification des *Sophora* asiatiques de l'herbier du Muséum basée surtout sur les caractères floraux. Du fait que la fleur des Papilionacées est très homogène, on s'en est trop peu servi à mon sens et j'espère montrer que dans ce genre, comme dans maints autres, on peut éta-